

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

D.I.P. 18-8-76 236113
BULLETIN TECHNIQUE

DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE"

(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - B.P. 355 - 62005 ARRAS - Tél. : 21.04.21

Rég. recettes Dir. Dép. Agric.

13, Grand-Place - 62022 ARRAS

C. C. P. LILLE 5701-50

ABONNEMENT ANNUEL

Bulletin N° 72 - 16 AOÛT 1976

50 F

GRANDES CULTURES

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Aucune tache n'a encore été décelée ni même ne nous a été signalée jusqu'à ce jour en cultures, le champignon n'ayant toujours pas rencontré de façon continue des conditions de climat favorables à son implantation et à son évolution.

Si le problème de la protection contre cette maladie ne se pose plus dans les parcelles présentant un état de maturation avancée du feuillage, il ne faut pas perdre de vue le caractère insidieux du champignon toujours susceptible de se développer dans les cultures tardives telles certaines cultures de variétés féculières sensibles ou même de variété Bintje encore très poussantes et que l'on espère pouvoir prolonger très loin en saison.

Les risques d'apparition du mildiou sont donc toujours possibles dans les cultures énoncées plus haut à la suite de brouillards, rosées ou pluies persistantes maintenant une humidité prolongée au sein des cultures. Si de telles conditions survenaient, il conviendrait de se montrer prudent et d'intervenir dans les conditions générales énoncées dans notre bulletin du 26 Juillet auquel vous voudrez bien vous reporter.

DORYPHORES

Favorisés par le climat assez exceptionnel de l'année, ce ravageur est toujours présent en nombre plus ou moins important selon les cultures. Rappelons que la lutte contre les doryphores est rendue obligatoire par la loi. De plus, une intervention dirigée contre cette génération estivale doit permettre de réduire le niveau des populations et donc la gravité des attaques l'an prochain (se reporter à notre bulletin du 22 Juin dernier)

ARBORICULTURE FRUITIERE

CARPOCAPSE DES POIRES ET DES POIRES

Nous connaissons une seconde génération exceptionnellement importante. Nos élevages indiquent que les sorties de papillons se maintiennent à un niveau élevé depuis le 1er Août. Le climat actuel étant favorable aux pontes, on doit craindre des éclosions de chenilles jusqu'à la fin du mois.

Nous recommandons donc pour l'ensemble de la région Nord-Picardie, de maintenir la protection contre le carpocapse jusqu'à la fin du mois dans les vergers sensibles aux attaques du ravageur.

CAPUA OU TORDEUSE DE LA PELURE

Comme pour le carpocapse la protection doit être maintenue jusqu'à la fin du mois.

Remarque : Pour les variétés proches de la maturité, il faut tenir compte des délais d'emploi avant la récolte.

MALADIES DE CONSERVATION DES POMMES ET DES POIRES

Habituellement on obtient de très bons résultats en réalisant deux interventions : l'une réalisée 30 à 40 jours avant la cueillette, l'autre une huitaine de jours avant.

On utilise alors l'un des fongicides suivants :

- Bénomyl à 300 g MA/ha ;
- Carbendazime à 300 g MA/ha ;
- Méthylthiophanate à 700 g MA/ha.

Cependant, en raison des conditions climatiques de l'année, les risques d'infestation par les Gloeosporioses sont réduits excepté seulement pour les vergers irrigués. Donc, si le climat à venir n'est pas pluvieux et humide, une seule pulvérisation réalisée 7 jours avant la cueillette doit suffire.

CULTURES LEGUMIERES

ANTHRACNOSE DU HARICOT

La maladie due à un champignon, se caractérise par l'apparition de taches noires plus ou moins allongées à la face inférieure des feuilles, sur les filets, les taches sont arrondies, creuses, leur fond est noir et se recouvre de petites pustules rosées. La propagation de la maladie est favorisée par un temps humide. Aujourd'hui, on dispose de variétés peu sensibles ou résistantes.

Si l'on a cultivé des plants sensibles, on peut lutter préventivement contre la maladie en cours de végétation aux stades suivants :

- stade deux feuilles trifoliées ;
- stade boutons floraux ;
- stade début formation des filets.

On utilise un produit à base de Bénomyl (600 g/ha de Benlate) ou de Carbendazime (600 g/ha de Bavistine) ou de Méthylthiophanate (1 kg/ha de Pelt 44).

L'association de l'une de ces matières actives avec du Manèbe ou du Mancozèbe à l'avantage d'être également efficace sur la rouille.

ARAIGNEES JAUNES

Des attaques sont à craindre en raison de la sécheresse qui est favorable à ce parasite (voir bulletin n° 68 du 29 Juin).

Comme moyen de lutte, on utilisera un acaricide spécifique autorisé sur cultures légumières avec beaucoup d'eau.

Les Ingénieurs Chargés des Avertissements - Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
Agricoles, NORD-PAS-DE-CALAIS-PICARDIE, par intérim,

A. DROUHARD - G. CONCE - S. LAFON

C. SCHOUTTETEN